



MANNOL Hypoid 80W-90 GL-4/GL-5 LS 8106

Uniwersalny, całoroczny olej przekładniowy na bazie mineralnej. Został opracowany dla przekładni hipoidalnych wytrzymujących ekstremalne obciążenia; w ciężkich parach skośnych, cylindrycznych i ślimakowych. Zalecany do stosowania w dyferencjałach (w tym LS o nadmiernym tarciu). Może być stosowany do wszystkich typów skrzyń manualnych, również tych wytrzymujących ekstremalnie duże obciążenia i wysokie temperatury oraz w innych częściach przekładni, w których występują ekstremalne naciski i obciążenia udarowe.

Właściwości produktu:

- Najwyższej jakości unikalna baza o optymalnej lepkości w szerokim zakresie temperatur w połączeniu z pakietem dodatków najnowszej generacji w podwyższonym stężeniu zapewnia doskonałe właściwości przeciwcierne zapewniając tym samym znaczny oszczędność paliwa;
- Dzięki zrównoważonemu składowi zapewnia doskonałe właściwości przeciwzułyciowe i przeciw zacieraniu, które znacznie wydłużają oczekiwaną żywotność sprzętu technicznego we wszystkich, nawet najbardziej ekstremalnych trybach pracy w szerokim zakresie temperatur otoczenia. Film olejowy ma zwiększoną odporność na podwyższone ciśnienia i temperatury;
- Zapobiega zacinananiu sił mechanizmów różnicowych i zmniejsza zużycie tłoka. Zapewnia niezawodne działanie samoblokujących mechanizmów różnicowych;
- Zapewnia wymagane właściwości niskotemperaturowe, które zapewniają dostatecznie łatwy rozruch, niezawodne smarowanie, a także, przy zastosowaniu manualnej skrzyni biegów, łatwe i precyzyjne zmiany biegów w każdej temperaturze otoczenia (do -30 °C) i w dowolnym Warunki pracy;
- Posiada zwiększoną stabilność termiczno-oksydacyjną, odporność na degradację termiczną, starzenie i stabilność lepkości, co pozwala na wydłużenie czasu między wymianami oleju i zmniejszenie kosztów konserwacji sprzętu;
- Zmniejsza hałas;
- Nie powoduje korozji metali kolorowych;
- Kompatybilny z materiałami uszczelniającymi, aby zapobiec pęcznieniu, twardnieniu i kurczeniu, zmniejszając koszty części zamiennych.

Zalecany do stosowania w przekładniach mechanicznych samochodów

osobowych i ciężkich przekładniach mechanicznych pojazdów drogowych (ciężniarki bagażnikowe, autobusy itp.), terenowych (budowlanych, górniczych, rolniczych) oraz w sprzedaży specjalistycznym producentów europejskich, amerykańskich i azjatyckich, gdzie Wymagany poziom wydajności MIL L 2105D.

Postępuj zgodnie z instrukcjami producenta w instrukcji obsługi.

Specifications

SAE 80W-90

Approval

Recommendation

API MT-1

API GL-4/GL-5 LS (Limited Slip)

MIL L 2105 D

MACK GO-J

MAN 342

MAN 341 Type E2

MAN 341 Type Z2

ZF TE-ML 02B

ZF TE-ML 05A

ZF TE-ML 12L

ZF TE-ML 16B

ZF TE-ML 17B

ZF TE-ML 19B

ZF TE-ML 21A

SCANIA STO 1:0

DAIMLER DTFR 12B100

DAF

IVECO

VOLVO

PACKAGING

1L	MN8106-1	Plastic	20 pcs/box
1000L	MN8106-IBC	Pallet tank	
208L	MN8106-DR	Drum	
60L	MN8106-60	Drum	
20L	MN8106-20	Plastic	
10L	MN8106-10	Plastic	
4L	MN8106-4	Plastic	4 pcs/box